

# **TECHNICKÁ ZPRÁVA – CESTNÍ SÍŤ**

## **Identifikační údaje**

**Název stavby:** Cestní síť a sadové úpravy v parku u DMK, Mnichovo Hradiště

**Místo stavby:** Mnichovo Hradiště, Nezvalova ul.

**Objednatel:** Město Mnichovo Hradiště

## **Základní údaje**

**Zpevněné plochy:** V dosud nevyužitě části parku dojde ke zbudování zpevněných ploch ze zámkové dlažby. Jedná se o cestní síť v dosud nedotčené části parku o šířce 1,6 m se základy pro budoucí mobiliář (lavičky, stolky, odpadkové koše).

Plocha zpevněných ploch: 415 m<sup>2</sup> zámkové dlažby

Skladba chodníku: (svislé konstrukce celkem 260 mm)

Zámková dlažba ..... 60 mm

Kladečské lože .....do 50 mm (štěrk fr. 2/5 mm)

Vrstva štěrkodrtě.....do 150 mm (štěrk fr. 0/32 mm)

Obrubník .....zahradní obrubník betonový 50/250

**Nezpevněné plochy:** U hlavního vstupu do objektu Domova Modrý kámen bude zbudována mlatová plocha, v rámci které budou rozmístěny vyvýšené záhony a do budoucna i mobiliář (lavičky). Dále pak bude v okrajové části parku realizována mlatová cesta spojující zahradu ZŠ Švermova se stávající cestní sítí.

Plocha nezpevněných ploch: 49 m<sup>2</sup> mlatového povrchu

z toho:

- 31 m<sup>2</sup> mlatového povrchu pro vyvýšené záhony u vchodu do objektu DMK
- 18 m<sup>2</sup> mlatového povrchu jakožto cesta od vrátek ZŠ Švermova

Skladba nezpevněných ploch:

- mlatový kryt.....žulový perk (nutno vyvzorkovat)
- podkladní vrstva.....do 60 mm (štěrk fr. 8/16 mm)  
.....do 150 mm (štěrk fr. 16/22 mm)
- obruba.....obrubka z ocelové pásovin (80/5 mm), kotvení roxory o průměru 12 mm

## **Postup:**

Bude sejmuta zemina na úroveň založení nového chodníku a odvezena na skládku. Zatláždění povrchu cestní sítě bude provedeno ze zámkové dlažby (cihla tl. 6 cm okrové barvy) stejného typu jako u již existujících chodníků (nutno vyvzorkovat). V případě nezpevněné plochy bude vyvzorkován mlatový kryt.

Chodník bude příčně vyspádován, aby se na něm nemohla držet dešťová voda. V místě, kde bude napojen na komunikaci, bude proveden bezbariérově pomocí sníženého silničního obrubníku.

S výstavbou cestní sítě dojde i k demolici betonového silničního obrubníku v místě nově vzniklého vstupu do parku z Nerudovy ulice.

**Sadové úpravy:** V průběhu roku 2025 byla zpracována studie parkových úprav prostoru okolo domova pro seniory. Vzhledem k plánované rekonstrukci objektu nyní dojde z hlediska sadových úprav pouze k osázení nyní zelených ploch po stranách altánu nedaleko vstupu do domova. Zahrnuta je i výsadba jedle normandské (budoucí vánoční stromek).

Je počítáno i s úpravou stavbou dotčených trávnickových ploch po dokončení realizace cestní sítě, a to osetím osyvem „travní louka“.

**Bližší informace v technické zprávě k sadovým úpravám.**

### **Závěrečné údaje**

Stavba bude po jejím řádném provedení splňovat požadavky na ní kladené. O provádění stavby bude veden stavební deník.

Veškeré změny v provádění oproti této projektové dokumentaci musí být konzultovány a potvrzeny projektantem. Žádné části projektu nesmí být kopírovány bez souhlasu zpracovatele.

Všechny stavební práce budou řešeny v souladu s technologickými postupy jednotlivých výrobců a dle platných ČSN.

Při provádění stavebních prací je nutno dodržovat vyhlášky a zákony týkající se bezpečnosti práce na stavbě a používání technických zařízení zejména pak:

- zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích, a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), a jeho prováděcí předpisy, resp. nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

- další související předpisy (technické normy, hygienické a provozní předpisy)

Stavba se musí řídit dle zák. č. 283/2021 Sb. Stavební zákon a jeho novel.